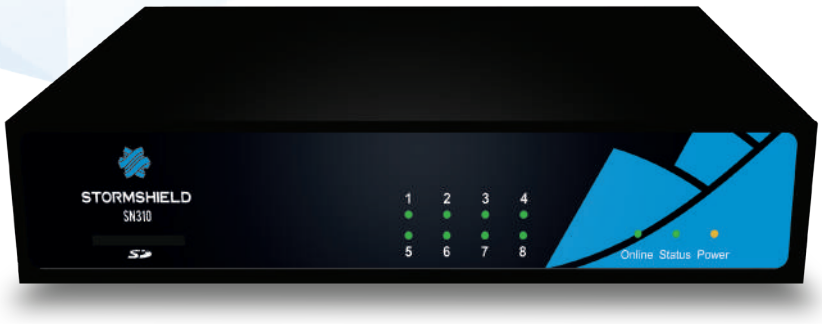
STORMSHIELD

DLA MAŁYCH FIRM



ZADBAJ O BEZPIECZEŃSTWO SIECI FIRMOWEJ

Stormshield SN310

BEZPIECZEŃSTWO SIECI I BEZPIECZEŃSTWO DANYCH

Stormshield SN310

IDEALNE ROZWIĄZANIE DLA MAŁYCH FIRM I NIEWIELKICH BIUR LUB ODDZIAŁÓW.

ODDZIAŁY, AGENCJE ORAZ NIEWIELKIE BIURA

WYSOKA WYDAJNOŚĆ - NISKIE KOSZTY

Wykorzystaj najlepsze korzyści pod względem ceny – bez uszczerbku na kluczowych funkcjach zapewniających bezpieczeństwo sieci.

TWÓRZ STREFY BEZPIECZEŃSTWA W TWOJEJ SIECI

Dzięki 8 interfejsom fizycznym model SN310 pozwala elastycznie konfigurować strefy bezpieczeństwa i definiować dla nich polityki bezpieczeństwa.

ZAPEWNIJ CIĄGŁOŚĆ BIZNESU

Dzięki funkcji wysokiej dostępności, usługi działają nieprzerwanie, nawet jeśli urządzenie ulegnie awarii.

KONFIGURACJA W ZALEDWIE 3 MINUTY

Intuicyjny przewodnik poprowadzi Cię przez każdy etap instalacji i pozwoli optymalnie skonfigurować Twoje urządzenie w zaledwie kilka minut.

Zapewnij ciągłość działania swojej firmie

Różnorodność technologii zastosowana w urządzeniach STORMSHIELD pozwala skutecznie reagować nawet na najbardziej wyrafinowane ataki.

Oszczędzaj czas

Interfejs administracyjny STORMSHIELD został zaprojektowany tak, aby ergonomicznie i intuicyjnie pomóc w zapewnieniu bezpieczeństwa sieci firmowej szybko i bezbłędnie.

Wykrywanie podatności sieci

Otrzymuj informacje o nieaktualnych bądź niebezpiecznych aplikacjach pracujących w Twojej sieci firmowej i eliminuj wykryte podatności, zapewniając swojej sieci firmowej najwyższy poziom ochrony.

Kontroluj sposób wykorzystania sieci

Dzięki zaawansowanej funkcji filtrowania ruchu i zarządzania usługami, możesz sam zdefiniować, do jakich zasobów w Internecie będą mieli dostęp Twoi pracownicy.

KONTROLA WYKORZYSTANIA SIECI

Firewall/IPS/IDS, firewall aplikacyjny, filtrowanie Microsoft Services, wykrywanie i kontrola wykorzystywanych urządzeń mobilnych, przegląd aplikacji (opcja), wykrywanie podatności (opcja), filtrowanie operate o lokalizację (kraje, kontynenty), filtrowanie adresów URL (filtr chmurowy), transparentne uwierzytelnianie (Active Directory SSO agenta, SSL, SPNEGO), uwierzytelnianie wielu użytkowników w trybie cookies (Citrix-TSE), uwierzytelnianie w trybie gościa, filtrowanie zgodne z harmonogramem.

OCHRONA PRZED ZAGROŻENIAMI

Zapobieganie włamaniom, skanowanie protokołów, kontrola aplikacji, ochrona przed atakami Denial of Service (DoS), ochrona przed SQL injection, ochrona przed Cross-Site Scripting (XSS), ochrona przed złośliwym kodem Web2.0 i skryptami, wykrywanie trojanów, interaktywne wykrywanie połączeń (botnety, Command & Control), zaawansowane zarządzanie fragmentacją, automatyczna kwarantanna w przypadku ataku, antyspam i antyphishing, reputacja na bazie analizy heurystycznej, wbudowane oprogramowanie antywirusowe (HTTP, SMTP, POP3, FTP), dekodowanie i kontrola ruchu szyfrowanego SSL, ochrona VoIP (SIP).

POUFNOŚĆ

Site-to-site lub Client-to-site IPSec VPN, zdalny tunel SSL VPN w trybie Multi-OS (Windows, Android, iOS, itp.), centralnie konfigurowany klient SSL VPN (Windows), wsparcie dla Android / iPhone IPSec VPN.

SIEĆ - INTEGRACJA

IPv6, NAT, PAT, tryb transparentny (bridge) / router / hybrydowy, dynamiczny routing (RIP, OSPF, BGP), wielopoziomowe wewnętrzne lub zewnętrzne zarządzanie PKI, uwierzytelnianie w wielu domenach (w tym wewnętrzny LDAP), routing oparty na regułach (PBR), zarządzanie QoS, DHCP klient / relay / serwer, klient NTP, DNS proxy, HTTP proxy cache, HA, redundancja łącza WAN, IPFIX / NetFlow.

ZARZĄDZANIE

Przeglądarkowy interfejs zarządzania WEBGUI, obiektowe zarządzanie polityką filtrowania, licznik użycia reguł, analizator poprawności reguł, ponad 15 kreatorów instalacji, globalna / lokalna polityka bezpieczeństwa, wbudowane raportowanie i narzędzia do analizy, interaktywne i konfigurowalne raporty, wysyłanie logów do serwera syslog UDP / TCP / TLS, SNMP v1, v2, v3, automatyczne tworzenie kopii zapasowych konfiguracji.

Dokument nie jest umową. Wymienione funkcje dotyczą wersji oprogramowania 3.X.

** Test przeprowadzony w warunkach laboratoryjnych dla oprogramowania w wersji 3.1. Wyniki mogą różnić się w zależności od warunków testowych oraz wersji oprogramowania.*

*** Opcjonalnie*

Specyfikacja techniczna

WYDAJNOŚĆ*	
Firewall	3.5 Gbps
Firewall + IPS (1518-bajtowa ramka danych)	2.4 Gbps
Firewall + IPS (pliki HTTP 1 MB)	1.1 Gbps
Antywirus	430 Mbps
VPN*	
Przepustowość IPSec AES 128	600 Mbps
Przepustowość IPSec AES 256	600 Mbps
Liczba tuneli IPSec	100
Liczba klientów SSL VPN (tryb Portal)	50
Liczba tuneli SSL VPN	20
POŁĄCZENIA SIECIOWE	
Liczba równoczesnych sesji	300,000
Nowe sesje / sekundę	18,000
Maksymalna liczba dostawców internetu	64/64
Liczba interfejsów wirtualnych (VLAN, Dialup itp.)	100
PARAMETRY SPRZĘTOWE	
Interfejsy Ethernet 10/100/1000	8
SYSTEM	
Maksymalna liczba reguł firewall	8,192
Maksymalna liczba tras statycznych	512
Maksymalna liczba tras dynamicznych	10,000
REDUNDANCJA	
High Availability (Active/Passive)	✔
SPRZĘT	
Pamięć wewnętrzna	Karta SD**
MTBF (lata)	25,2
Wysokość x Szerokość x Głębokość (mm)	46 x 210 x 195
Waga	1 kg
Opakowanie: Wysokość x Szerokość x Głębokość (mm)	90 x 360 x 290
Waga z opakowaniem	2 kg
Zasilanie (AC)	100-240V 60-50Hz 1.3-0.75A
Pobór energii	230V 50Hz 15.1W 0.13A
Poziom głośności	bez wentylatora (chłodzenie pasywne)
Rozpraszanie ciepła	65 (max, BTU/h)
Temperatura pracy	5° – 40°C
Wilgotność względna, operacyjna (bez kondensacji)	20% – 90% @ 40°C
Temperatura przechowywania	-30° – 65°C
Wilgotność względna przechowywania (bez kondensacji)	5% – 95% @ 60°C

AUDYT PODATNOŚCI STORMSHIELD

Uzbrój się w intuicyjne i wyjątkowo skuteczne narzędzie, pozwalające wykrywać potencjalne luki i podatności w sieci firmowej.

Audyt podatności
Na podstawie informacji filtrowanych przez urządzenie Stormshield, wykrywane są podatności, które mogą zagrozić Twojej sieci firmowej. W razie wykrycia luki otrzymasz powiadomienie o podatności.

Raportowanie
Audyt podatności oferuje gotowy zestaw raportów oraz dostęp do konsoli, w której w czasie rzeczywistym będziesz mógł śledzić stan bezpieczeństwa swojej sieci firmowej.

ROZSZERZONA KONTROLA DOSTĘPU DO SIECI

Monitoruj w jaki sposób Twoi pracownicy korzystają z Internetu i optymalizuj przepustowość firmowego łącza, korzystając m.in. z zaawansowanego filtra URL.

Ochrona przed zagrożeniami
Rozwiązania Stormshield weryfikują poziom ryzyka różnych witryn i blokują niebezpieczną zawartość na stronach WWW, zanim zostanie ona udostępniona lub wyświetlona pracownikowi.

OCHRONA ANTYWIRUSA

Urządzenia Stormshield dają możliwość wykorzystania do ochrony antywirusowej oprogramowania firmy Kaspersky. Program ten działa nie tylko w oparciu o bazy sygnatur wirusów, ale również w oparciu o analizę heurystyczną.

Sandboxing bazujący na chmurze
Dostępna w rozwiązaniach Stormshield usługa Breach Fighter wykrywa różnego typu ataki. Ochrona odbywa się poprzez analizę nieznanych obiektów w wyizolowanym, wirtualnym środowisku. Usługa ta może być w łatwy sposób zintegrowana z już istniejącą polityką bezpieczeństwa.

STORMSHIELD

Dystrybucja STORMSHIELD w Polsce:
DAGMA Biuro Bezpieczeństwa IT | ul. Bażantów 4/2 | 40-668 Katowice
tel. 32 259 11 00 | faks 32 793 11 90

WWW.STORMSHIELD.PL